



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ  
СОЮЗА ССР

---

## ЕДИНАЯ СИСТЕМА ПРОГРАММНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ГОСТ 19.001-77, ~~ГОСТ 19.002-77~~, ~~ГОСТ 19.003-77~~, ГОСТ 19.005-85,  
ГОСТ 19.101-77—ГОСТ 19.103-77, ГОСТ 19.104-78—ГОСТ 19.106-78,  
ГОСТ 19.201-78, ГОСТ 19.202-78, ГОСТ 19.301-79, ГОСТ 19.401-78,  
ГОСТ 19.402-78, ГОСТ 19.403-79, ГОСТ 19.404-79,  
ГОСТ 19.501-78, ГОСТ 19.502-78, ГОСТ 19.503-79—ГОСТ 19.508-79,  
ГОСТ 19.601-78—ГОСТ 19.604-78 (СТ СЭВ 1626-79,  
СТ СЭВ 1627-79, СТ СЭВ 2088-80—СТ СЭВ 2097-80,  
СТ СЭВ 3746-82, СТ СЭВ 3747-82)

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва

# ЕДИНАЯ СИСТЕМА ПРОГРАММНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ГОСТ 19.001-77, ГОСТ 19.002-80—ГОСТ 19.004-80, ГОСТ 19.005-85,  
ГОСТ 19.101-77—ГОСТ 19.103-77, ГОСТ 19.104-78—ГОСТ 19.106-78,  
ГОСТ 19.201-78, ГОСТ 19.202-78, ГОСТ 19.301-79, ГОСТ 19.401-78,  
ГОСТ 19.402-78, ГОСТ 19.403-79, ГОСТ 19.404-79,  
ГОСТ 19.501-78, ГОСТ 19.502-78, ГОСТ 19.503-79—ГОСТ 19.508-79,  
ГОСТ 19.601-78—ГОСТ 19.604-78 (СТ СЭВ 1626-79,  
СТ СЭВ 1627-79, СТ СЭВ 2088-80—СТ СЭВ 2097-80,  
СТ СЭВ 3746-82, СТ СЭВ 3747-82)

Издание официальное

МОСКВА — 1988

© Издательство стандартов, 1988

---

Единая система программной документации

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Unified system for program documentation  
General principles

**ГОСТ**  
**19.001 -77**

---

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 20 мая 1977 г. № 1268 срок введения установлен

с 01.01.80

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт устанавливает целевое назначение, область распространения, классификацию и правила обозначения стандартов, входящих в комплекс Единой системы программной документации (ЕСПД).

### **1. НАЗНАЧЕНИЕ ЕСПД**

1.1. Единая система программной документации — комплекс государственных стандартов, устанавливающих взаимосвязанные правила разработки, оформления и обращения программ и программной документации.

1.2. В стандартах ЕСПД устанавливают требования, регламентирующие разработку, сопровождение, изготовление и эксплуатацию программ, что обеспечивает возможность:

унификации программных изделий для взаимного обмена программами и применения ранее разработанных программ в новых разработках; снижения трудоемкости и повышения эффективности разработки, сопровождения, изготовления и эксплуатации программных изделий; автоматизации изготовления и хранения программной документации.

Сопровождение программы включает анализ функционирования, развитие и совершенствование программы, а также внесение изменений в нее с целью устранения ошибок.

---

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

*Переиздание. Ноябрь. 1987 г.*

## 2. ОБЛАСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ И СОСТАВ ЕСПД

2.1. Правила и положения, установленные в стандартах ЕСПД, распространяются на программы и программную документацию для вычислительных машин, комплексов и систем независимо от их назначения и области применения.

2.2. В состав ЕСПД входят:

основополагающие и организационно-методические стандарты;  
 стандарты, определяющие формы и содержание программных документов, применяемых при обработке данных;  
 стандарты, обеспечивающие автоматизацию разработки программных документов.

2.3. Разработка организационно-методической документации, определяющей и регламентирующей деятельность организаций по разработке, сопровождению и эксплуатации программ, должна проводиться на основе стандартов ЕСПД.

## 3. КЛАССИФИКАЦИЯ И ОБОЗНАЧЕНИЕ СТАНДАРТОВ ЕСПД

3.1. Стандарты ЕСПД подразделяют на группы, приведенные в таблице.

Код группы	Наименование группы
0	Общие положения
1	Основополагающие стандарты
2	Правила выполнения документации разработки
3	Правила выполнения документации изготовления
4	Правила выполнения документации сопровождения
5	Правила выполнения эксплуатационной документации
6	Правила обращения программной документации
7	Резервные группы
8	
9	Прочие стандарты

3.2. Обозначения стандартов ЕСПД строят по классификационному признаку.

В обозначение стандарта ЕСПД должны входить:

цифры 19, присвоенные классу стандартов ЕСПД;

одна цифра (после точки), обозначающая код классификационной группы стандартов, указанной в п. 3.1;

двузначное число, определяющее порядковый номер стандарта в группе;

двузначное число (после тире), указывающее год регистрации стандарта.

Пример обозначения стандарта „Единая система программной документации. Общие положения”.

ГОСТ 19. 0 01 - 77

